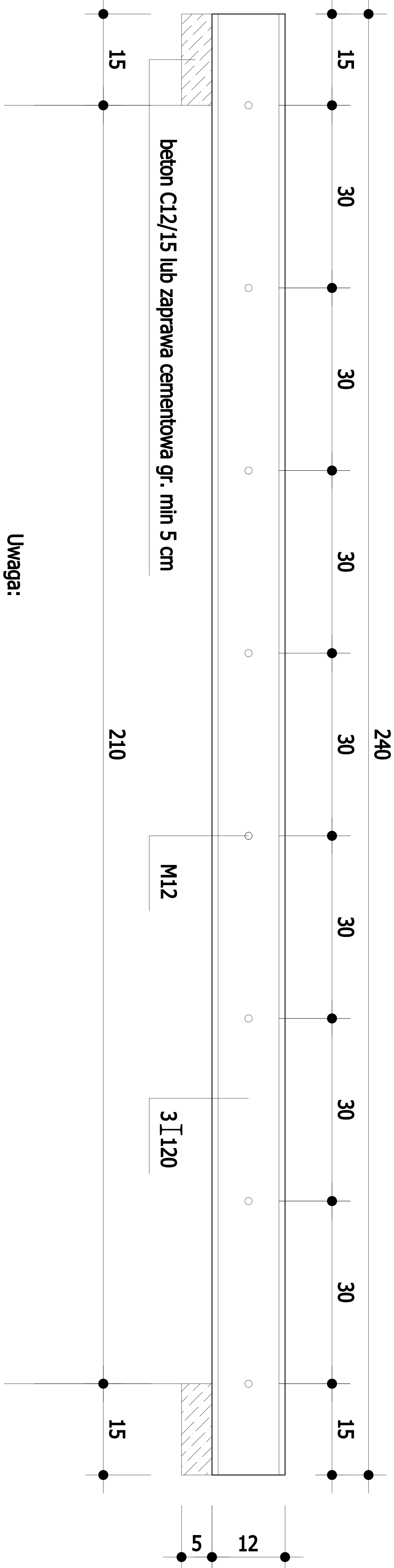


POZYCJA 0.1

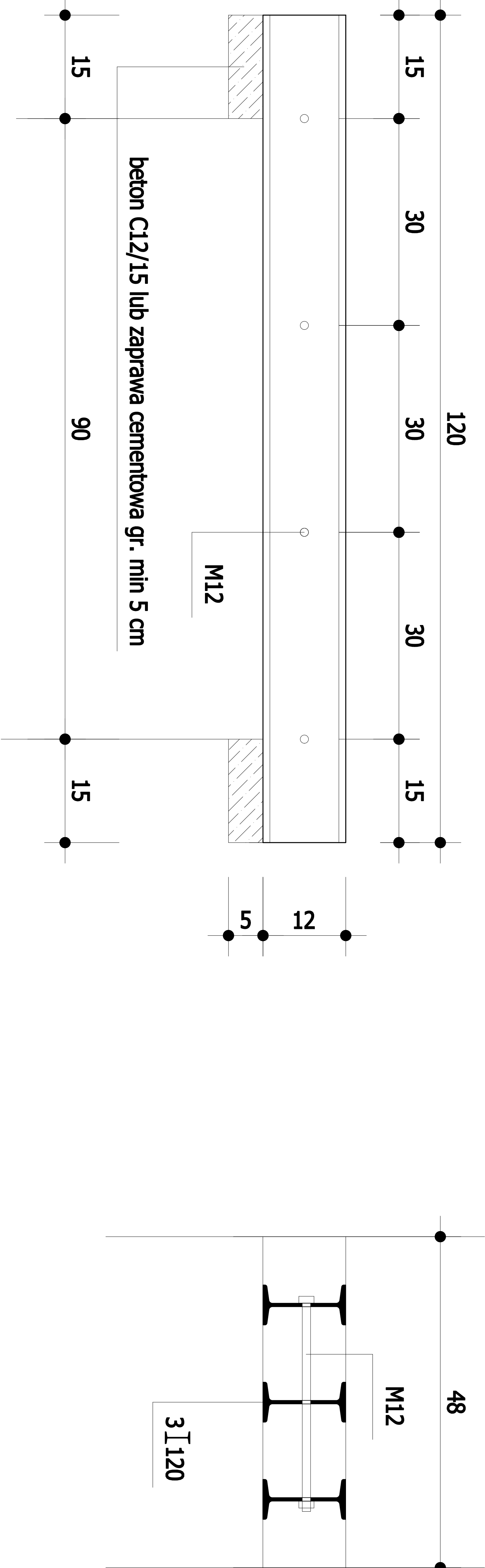


Uwaga:
Przed wykonaniem każdego z przebieć oraz montażem nadproży należy potwierdzić poprzez szczegółowe odkrytki charakter i funkcję danego elementu konstrukcyjnego.

Kolejność prac przy montażu nadproży stalowych:

1. Przygotowanie stalowych belek nadprożowych. Każda z belek składa się z dwóch/trzech dwuteowników, które po osadzeniu w murze zostaną zespolone w jedną belkę przez połączenia śrubowe.
2. Zabezpieczenie części stropu poprzez obustronne tymczasowe podstemplowanie w miejscu przewidzianych nowoprojektowanych nadproży stalowych.
3. Jeśli po wykonaniu odkrywek górna część ściany jest skruszona, zniszczona bądź wykazuje oznaki korozji należy fragment ściany pod bezpośrednie ułożenie belek wykuć, a następnie przemurować z cegły pełnej na zaprawie cementowej na wysokość min. 4 warstw cegieł. Prace należy przeprowadzić etapowo dla strony wewnętrznej i zewnętrznej ściany.
4. Wykonanie poziomej bruzdy z jednej strony ściany nośnej na głębokość 1/2 grubości ściany, bezpośrednio pod dolną powierzchnią stropu (dla istniejących otworów, które zostaną poszerzane należy usunąć część istniejącego nadproża). W następnej kolejności należy wykonać podlewki grubości ok. 5 cm na murze pod oparcie obu końców belek.
4. Osadzenie pierwszego z profili. Należy zagwarantować min. 15 cm długość oparcia belki stalowej na murze.
5. Wyklinowanie i wypełnienie przestrzeni między profilami a ścianą „siliń” zaprawą cementową - szybkowiążącą, najlepiej typu gotowego np firmy ATLAS, CEREST lub równoważne.
6. Po osiągnięciu odpowiedniej wytrzymałości przez zaprawę wykucie bruzdy i wykonanie podlewki od drugiej strony ściany w celu umieszczenia drugiego profilu.
7. Połączenie ze sobą części belek śrubami M12 tworząc zespoloną belkę nadprożową.
8. Wypełnienie przestrzeni między powstałą belką, a pozostałą częścią ściany nad nią „siliń” zaprawą cementową – jw.
9. Po osiągnięciu przez zaprawę odpowiedniej wytrzymałości (min. tydzień lub wg zaleceń producenta) można przystąpić do rozebrania ścian murowanych pod projektowany otwór. Wszelkie prace wyburzeniowe powinny być wykonywane elektronicznymi.

POZYCJA 0.2

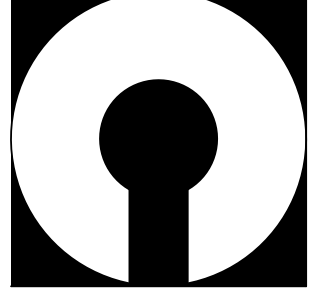


POZYCJA 0.1
POZYCJA 0.2
(nadproża piwnica)
skala 1:10

UWAGA:

- Wymiary i poziomy nadproży, otworów okiennych, parapetów wg projektu architektonicznego
- Uszkodzone, zawilgocowe, zagrzybione elementy istniejących ścian działowych należy wymienić
- Wszystkie elementy przewidziane do przemurowania należy rozebrać i wykonać na nowo w tej samej geometrii
- Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie
- Prace wykonywać zgodnie z Projektem Wykonawczym i Sztuką Budowlaną, z zachowaniem przepisów o Bezpieczeństwie i Ochronie Zdrowia
- Opracowanie rozpatrywać wraz z odpowiednimi wykonawczymi opracowaniami branżowymi
- W razie nieścisłości natychmiast poinformować projektanta

STAL St4



COMPONO Sp. z o. o.
ul. Bohaterów Warszawy 21
70-372 Szczecin

Nazwa obiektu budowlanego:

BUDYNEK KULTURY, NAUKI I OŚWIATY

Adres obiektu budowlanego:

ul. Kopernika 1
62-425 Kostrzyn nad Odrą

Tytuł (nazwa) rysunku:

**NADPROŻA PIWNICA:
POZYCJA 0.1, POZYCJA 0.2**

Projektował:	Podpis:
mgr inż. Katarzyna Wilkońska upr. bud. nr ZAP/0040/POOK/07 w spec. konstrukcyjno-budowlana	
Sprawdził:	Podpis:
mgr inż. Łukasz Matkowski upr. bud. nr ZAP/0005/POOK/08 w spec. konstrukcyjno-budowlana	

Zakres projektu:

KONSTRUKCJA

Rodzaj opracowania:

PROJEKT WYKONAWCZY

Skala:	Data:	Nr rysunku:
1:10	01.2017 r.	K1.1